製品仕様書

品　名　　屋外ハウジング一体型スピードドームカメラ

型　式　　ＣＨ-ＰＴＣ２０３ＨＧ

概　要　　本製品は、ドーム型旋回カメラ：ＰＴＣ－２０３ＨＧを屋外の様々な場所で使用するためにハウジングと一体設計された屋外用ハウジング一体型スピードドームカメラです。外気温からカメラを保護するヒーター、撹拌用ファンや落雷などによる事故を軽減するためのサージプロテクタ回路を内蔵し、広範囲な環境下で使用できるようにしたものです。

構　成　　一式の構成は下記によります。

1）屋外ハウジング本体	1式
2）カメラハウジング固定用取付けネジ類	1式
3）ドーム型プリセット旋回カメラ：PTC-203HG	1式
4）取扱説明書	1式

仕　様

1）使用条件	屋外一般
	（注）降雨時はドームに雨滴が付着し画像が見えにくくなる場合があります。またドームに汚れが付着し画質が低下する場合がありますのでドームの定期清掃をお願いいたします。
2）電源	AC100V±10%　50／60Hz　単相
3）使用温度	-20℃～＋45℃
4）使用湿度	90%以下
5）外形	外形図 別紙によります。
6）使用材質	外側ケース：ＡＥＳ樹脂 ハウジング本体：アルミ二ウム合金 壁取付アーム：アルミ二ウム合金及びステンレス鋼
7）外観処理	レザートーン塗装　　マンセル 5Y8/1 近似色　（耐塩仕様）
8）質量	屋外ハウジング約 4.4kg、壁取付けアーム部約 1kg（TOTAL 約 5.4kg） PTC-203HG カメラ質量　約 2.6kg
9）防水性	JIS C 0920 ･･･ＩＰ－６６ に準じます。（ＩＰ－６７試験予定）
10）電気的耐力	絶縁抵抗：DC500V にて 5MΩ以上 耐電圧：AC1000V　50/60Hz　1分間

③					承認	設計	
②							図番
①							
	年月日	記事（初版　　）	承認	設計			

11)外線接続　　壁取付アーム底面から出ている配線（電源ライン、制御ライン、映像ライン各々約 250㎜)に工事側の配線をそれぞれ接続します。
電源ライン及びフレームグランド：1.25SQ の 3 芯ケーブル
制御ライン：0.5～0.75SQ の 2 芯ケーブル
映像ライン：3C-2V の同軸ケーブル
各ケーブルの接続は工事施工業者による施工をお願いします。

12）ハウジング動作　　ヒーター動作
サーモスイッチ温度　+５℃以下ＯＮ、+１５℃以上ＯＦＦ
ファン動作
常時ＯＮ

13）ドーム　　「クリアータイプ」となります。

14）梱包　　梱包箱寸法：400㎜×390㎜×420㎜（幅×高さ×長さ）
梱包材料　：両面ダンボール

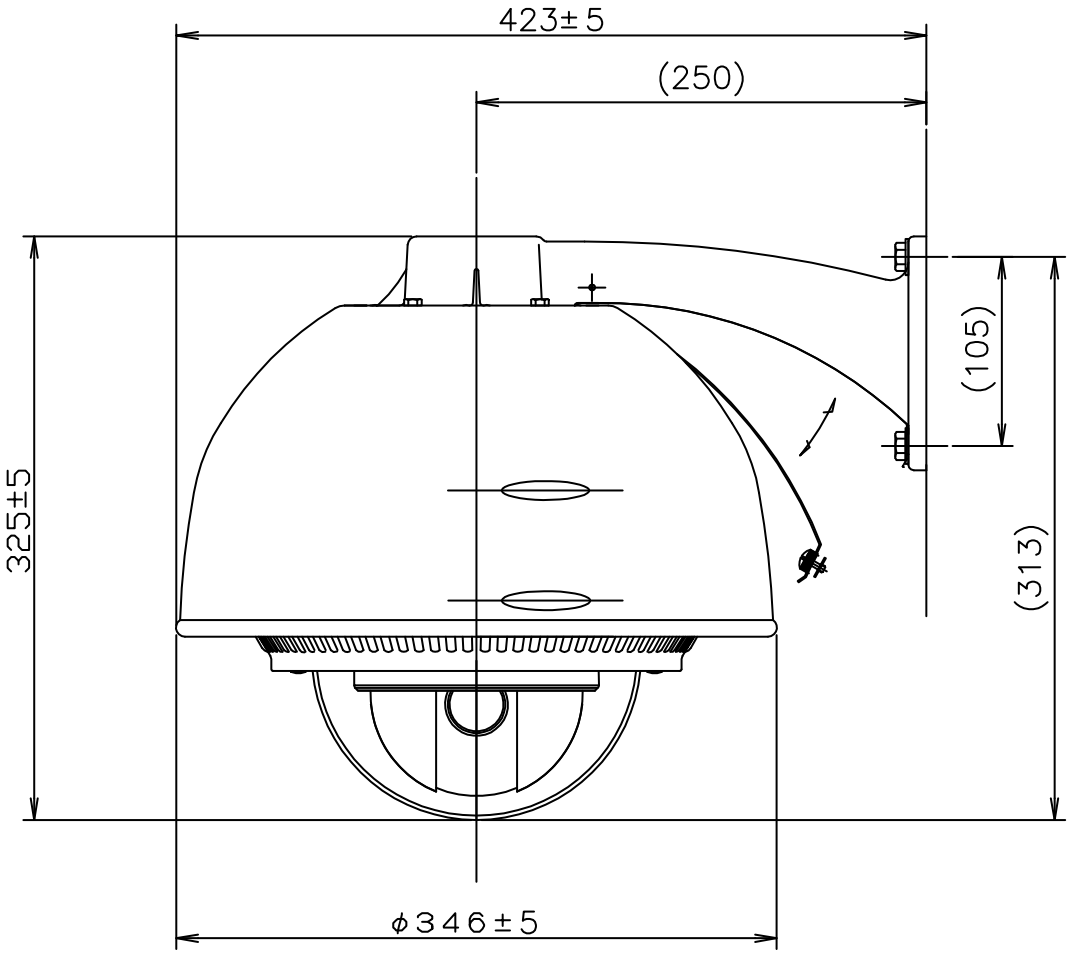
15）耐風圧特性　　風速　60m/s では非破壊、　40m/s では動作すること

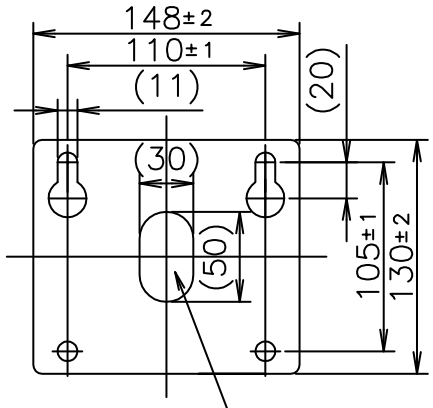
16）アクセサリー　　軒下等への設置には別売にて、
天吊り用金具（ＷＢ－２０３Ｐ）がございます。
外形図 別紙　ＷＢ－２０３Ｐによります。

17）その他　　ドーム型プリセット旋回カメラの仕様は、PTC-203HG の個別仕様書を参照ください。
サージプロテクタ回路はハウジングに内蔵されていますが
ＩＰタイプの場合、ＬＡＮケーブルには対応していません。

					承 認	設 計	
③							
②							図 番
①							
	年月日	記 事（初版　　）	承認	設計			

単位 ：mm





壁付けブラケット
穴位置寸法

コード穴

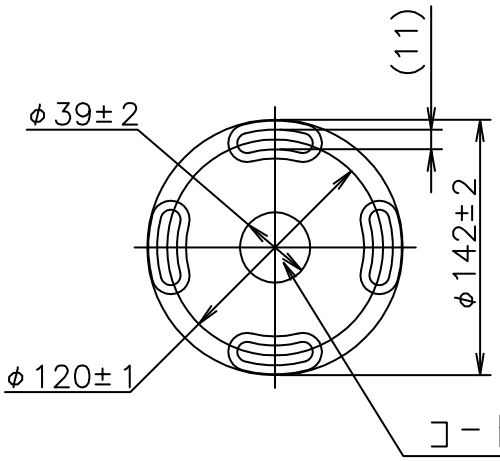
SCALE FOR MICRO FILM 0 50

4	, ,				尺度	図法	名称
3	, ,				1/4		
2	, ,				承認	設計	図番
1	, ,						
	年月日	記事（初版 ）	承認	設計			

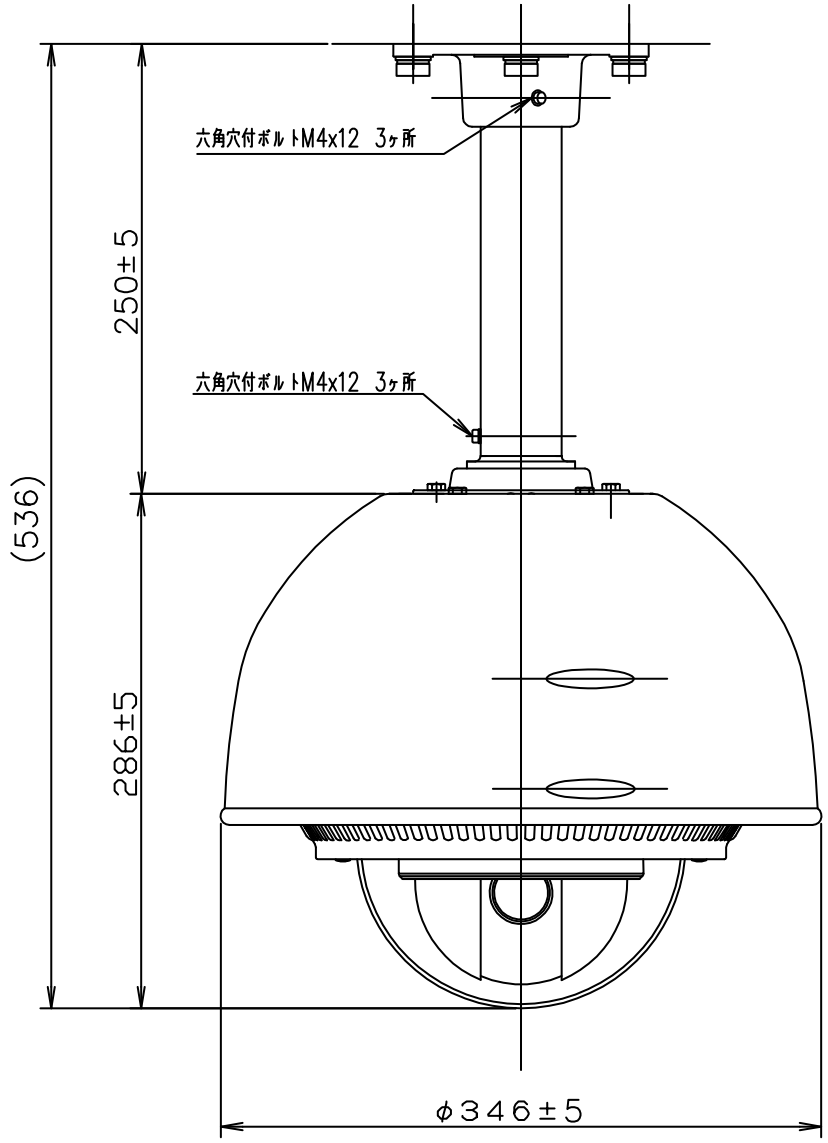
MIKAMI & CO.,LTD.

04A1184−5103/2

単位 ：mm



取付部



SCALE FOR MICRO FILM 50 0

4	, ,				尺度 1/4	図法	名称 WB-203P CH-PTC203ST/HG 吊り下げ金具
3	, ,						
2	, ,				承認	設計	図番
1	, ,						
	年月日	記事（初版 ）	承認	設計			

MIKAMI & CO.,LTD.

04A1184−5104/2